DOCKET NO.: 1202P011

#### IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re the Application of:		
Andras Gotzy	Art Group:	
Application No.:	Examiner:	
Filed:		
For: equipment for advertisements		
Commissioner for Patents P.O, Box 1450	_ <del>_</del>	
Alexandria, VA 22313-1450		
REQUEST FO	OR PRIORITY	
Sir:		
Applicant respectfully requests a conv	rention priority for the above-captioned	
application, namely:		
APPLIC		
COUNTRY NUM	Dille of Tibilio	
Hungary P0202	2711 15 August 2002	
☐ A certified copy of the document is being submitted herewith.		
Re	espectfully submitted,	
Bl	akely, Sokoloff, Taylor & Zafman LLP	
3/10/05	GAI .	
Dated: 51/6/05	Olb	
Er.	ic S. Hyman, Reg. No. 30,139	
12400 Wilshire Boulevard, 7th Floor Los Angeles, CA 90025 Telephone: (310) 207-3800		

WIPO

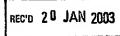




### 10 MAR 2005



10/527789



MAGYAR KÖZTÁRSASÁG

## ELSŐBBSÉGI TANÚSÍTVÁNY

Ügyszám: P0202711

A Magyar Szabadalmi Hivatal tanúsítja, hogy

Gótzy András, Budapest,

Magyarországon

2002. 08. 15. napján

34532/02 iktatószám alatt,

Berendezés reklám, különösen közúti reklám szolgáltatására

című találmányt jelentett be szabadalmazásra.

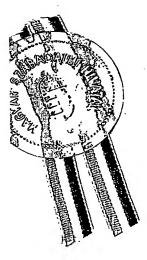
Az idefűzött másolat a bejelentéssel egyidejűleg benyújtott melléklettel mindenben megegyezik.

Budapest, 2002. év 12. hó 13. napján

holo bucine

A kiadmány hiteléül: Szabó Emilné osztályvezető-helyettes

The Hungarian Patent Office certifies in this priority certificate that the said applicant(s) filed a patent application at the specified date under the indicated title, application number and registration number. The attached photocopy is a true copy of specification filed with the application.



PRIORIT

SUBMITTED OR TRANSMITTED IN COMPLIANCE WITH RULE 17.1(a) OR (b)

Best Available Copy

#### BERENDEZES REKLÁM, KÜLÖNÖSEN KÖZÚTI REKLÁM SZOLGÁLTATÁSÁRA

A találmány reklám, különösen közúti reklám szolgáltatására alkalmas berendezésre vonatkozik, amely reklámtáblával és ahhoz rendelt modifikáló elemmel vagy elemekkel rendelkezik.

Általánosan ismert, hogy a reklámtevékenységnek világszerte növekszik a jelentősége. A médiák által szolgáltatott reklámok mellett a különböző térben elhelyezett reklámok is egyre nagyobb szerepet játszanak. Az utóbbi években általánosan elterjedtek a kültéren, forgalmas helyek (közút, vasút, repülőtér, stb.) mentén elhelyezett reklámok, reklámtáblák. A reklámtáblák frappáns szlogenjei és ötletes színes képei felhívják az emberek figyelmét a reklám tárgyára. Az óriásplakátoknál hatékonyabbak a mozgást produkáló reklámok, mert a szemlélőnek reflexszerűen is a környezetében észlelt mozgásokra, változásokra irányul a figyelme.

Több fajta mozgással kombinált reklámtábla ismert. Ezek mozgórészei külső energiával üzemeltetett berendezéssel működnek. Az ilyen berendezések telepítése és üzemeltetése igen költséges, könnyen meghibásodnak, javításuk körülményes.

A 217 229 számú magyar szabadalmi leírásból olyan reklámszolgáltató berendezés ismerhető meg, amely reklámtáblával és a reklámtábla előtti térben

elhelyezett egy vagy több modifikáló elemből áll. E berendezés annak a virtuális mozgás-effektusnak a mögött egymás hogy azkihasználásán alapul, elhelyezkedő táblák felé azokra nem merőleges irányból közeledő személy a táblák egymáshoz viszonyított elmozdulását, és ezzel az azokra felhordott jelekből és ábrákból kifejlődő információt érzékeli. Ez a megoldás meglepetésszerű ellenére nyilvánvaló előnyei információt nem tud adni, mivel a reklámtáblán elhelyezett írást, rajzot, ábrát a tábla előtt elhelyezett modifikáló elem csak részben takarja el, így már előre lehet sejteni, hogy a reklámtábla takart részén mi van.

A P 99 01195 számú közzétett magyar szabadalmi leírásból megismerhető reklámszolgáltató berendezés a fentiekben ismertetett megoldás e hátrányának Ennek érdekében а irányul. kiküszöbőlésére távközzel e1 reklámtábla mögött helyeznek modifikáló táblát, amelyet a reklámtábla a feléje haladó személy felől tekintve legalább részben elfed. Így a berendezés felé haladó személy a reklámtáblához viszonyítva a mögötte lévő modifikáló elem elmozdulását modifikáló а érzékelni; virtuálisan fogja mozgásának érzetét a haladásban lévő személyben az váltja ki, hogy az elől lévő reklámtábla közelebb esik hozzá. A modifikáló elem látszólagos mozgása azon lévő információ "előbújása" során  $\mathbf{a}\mathbf{z}$ meglepetésszerűen hat a szemlélőre, így e berendezés jól betölti a virtuális mozgással kombinált meglepetéssel járó figyelemfelkeltő funkcióját.

Bizonyos szempontokból azonban ez az utóbbi ismertetett berendezést sem lehet maradéktalanul kielégítőnek tekinteni, sem szerkezeti, sem funkcionális meglehetősen Α tábláknak vonatkozásban. következik amiből méretűeknek kell lenniük, meglehetősen nagy költségigényük; ehhez járul a szabadban felállított táblák statikailag kifogástalan szerkezeti megoldásának követelménye, ami a táblák tömegének növekedésével fokozottan jelentkezik, és Α látható komoly költségtöbbletet igényelhet. táblafelület és ezzel a beépített anyag csökkentése viszont a reklámfelület elveszéséhez vezetne, viszont a reklámozás hatékonyságának a rovására menne. Funkcionális szempontból problémát jelent, hogy a berendezés felé haladó személynek ahhoz viszonylag nagy sebességgel kell közlekedni, hogy elmozdulást érzékeljen. Hátrányt jelenthet az is, hogy a modifikáló elemek távolságát a reklámtáblától gyakran túlságosan nagyra kell választani a mozgásérzet biztosításához, aminek egyéb hátránya (például nagy területigény, a tartószerkezet láthatósága, a táblák csökkentő meglepetést konkrét számának а érzékelhetősége, stb.) is lehet. Végül bizonyos mértékig korlátozza a hirdetés/reklám hatékonyságát, hogy az ismert berendezéseknél fix reklámtáblák és modifikáló mozgások elemek függőleges értelmű relatív érzékeltetésére nem nyújtanak lehetőséget.

A találmánnyal megoldandó feladat olyan, reklámok különösen közúti reklámok megjelenítésére

berendezés szolgáltatása, amely alkalmas fent ismertetett maradéktalanul megtartva а berendezések előnyeit, anyagreklámszolgáltató felhasználási és szerkezeti-statikai, valamint költségracionálisabb hatékonysági szempontból azokénál hatásosabb reklámok megoldással sokrétűbb, szolgáltatására képes, beleértve a függőleges mozgás élményének virtuális érzékeltetését is.

A találmány az alábbi felismeréseken alapszik:

amennyiben a reklámtáblán nyílást - kivágást készítünk, és a kivágás mögött helyezünk el modifikáló elemet, bevonjuk magának a táblának az aktív felületét a mozgásérzékelhetőség tartományába, amire a korábbi megoldásoknál nem volt lehetőség, hiszen mindíg a reklámtábla peremén vagy peremein megjelentetett relatív mozgás volt a reklámhatás előidézője, ha a modifikáló elem a tábla mögött helyezkedett el, vagy ha a tábla előtt, akkor egy teljes reklámelem, például egy teljes szó mozgása volt érzékelhető a táblafelületen egy meghatározott irányban, a meglepetés legcsekélyeb hatása nélkül. Felismertük, hogy a kivágás miatt az emberi szem ténylegesen úgy érzékeli, hogy a táblán lévő - valójában a kivágás mögötti modifikáló elemen lévő - kép mozog, ami abból következik, hogy az emberi szem egy bizonyos távolságon túl nem lát "térben", nem érzékeli két tárgy egymás közötti távolságát. kivágásos megoldással becsapható a szem, és egy eddig nem tapasztalt, teljesen újszerű és váratlan hatást biztosít. A szemlélő nem látja, ezért nem is képes a modifikáló elemek darabszámát meghatározni, mivel azok részben takart pozicióban vannak. Mivel a modifikáló elemek a nyílások mögött a reklámtábla helyezkednek el, akár egy gyalogosan közelében közlekedő szemlélő is elmozdulást érzékelhet, tehát nincs feltétlenül szükség arra, hogy a reklámhatás kiváltásához közúti jármúben közlekedjenek azok a személyek, akikre a reklámmal befolyást kívánunk gyakorolni. A nyílások csökkentik a tábla anyagigényét, ami statikailag kedvezőbb, így olcsóbb tartószerkezeti megoldás alkalmazását teszi lehetővé. Több nyílás és alkalmazásával modifikáló elem több mögöttük késleltetett hatás is előidézhető, modifikáló elemek egymás után is "előbújhatnak", ha pedig egymás felett van kialakítva több nyílás és mögöttük több modifikáló elem, előidézhető a függőleges mozgás élménye is.

A fenti felismerések alapján a kitűzött feladatot segítségével berendezés reklámszolgáltató olyan valósítottuk meg, amelynek forgalmas mentén hely elhelyezett, reklámeleme(ke)t, különösen szövege(ke)t és/vagy képe(ke)t tartalmazó reklámtáblája van, amely távközzel elrendezett, mögött és/vagy előtt reklámtábla felé közeledő személy irányából tekintve és számára a mozgás benyomását reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tevő vagy/és a reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tett modifikáló elemek vannak, és amely berendezésre az jellemző, hogy a reklámtábla zárt - adott esetben átlátszó vagy/és áttetsző betételemmel ellátott - nyílást vagy nyílásokat tartalmaz, amely(ek) mögött a közeledő személy számára részben vagy egészben eltűnni vagy/és megjelenni látszó modifikáló elem(ek) van(nak). Előnyös, ha a kivágás(ok) valamely reklámelem, például emberi használati/kereskedelmi eszköz, palack, tubus vagy hasonló alakjának, vagy kiegészítő részének megfelelően van(nak) kiképezve. Egy másik kiviteli példa szerint a modifikáló elem egymástól eltérő színű mezőket tartalmaz; ebben az esetben célszerű előnyősen függőleges sávok lehet, ha a szín-mezők, között van egy vagy több fekete színű mező; és az egymás mellett elhelyezkedő mezők egymástól eltérő színűek, és a reklámtábla számos, viszonylag kis méretű, előnyösen a reklámtábla teljes felületére kiterjedő nyílás-csoportot alkotó nyílással rendelkezik. Egy másik találmányi ismérvnek megfelelően a nyílások szabályos geometriai formájúak, például derékszögű sokszög-alakúak; vagy/és négyszög-, kör-, vagy konkrét, például emberi szem-, palack-, tubus- vagy hasonló formájúra vannak kiképezve.

A találmány tárgyát képezi az a berendezés is reklám, különösen közúti reklám szolgáltatására, amely berendezésnek forgalmas hely mentén elhelyezett, reklámeleme(ke)t, különösen szövege(ke)t és/vagy képe(ke)t tartalmazó reklámtáblája van, amely előtt és/vagy mögött távközzel elrendezett, a reklámtábla felé közeledő személy irányából tekintve és annak számára a mozgás benyomását keltő, a reklámtábla által részben

vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tevő vagy/és a reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tett modifikáló elemek vannak, és erre a berendezésre az jellemző, hogy legalább egy, előnyősen a reklámtábla előtt távközzel elhelyezett modifikáló eleme egy vagy több - adott esetben átlátszó vagy/és áttetsző betételemmel ellátott - nyílást tartalmaz; és a reklámtáblán a forgalmas helyen a felé közeledő személy irányából tekintve a nyílás(ok)on átnéző személy számára mozgás benyomását keltő, a reklámtáblán részben vagy egészben szabad és/vagy takart helyzetbe kerülő reklámelemek, például szöveg, betűk, ábrák és hasonlók vannak.

másik találmány szerinti berendezésnek Egy forgalmas hely mentén elhelyezett, reklámeleme(ke)t, különösen szövege(ke)t és/vagy képe(ke)t tartalmazó reklámtáblája van, amely előtt és/vagy mögött távközzel a reklámtábla felé közeledő személy elrendezett. irányából tekintve és annak számára a benyomását keltő, a reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tevő vagy/és a reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tett modifikáló elemek vannak, és e berendezésnek az a lényege, hogy a reklámtábla felé közeledő személy számára a függőleges értelmű mozgás benyomásának keltése érdekében a reklámtáblában több, egymás felett elhelyezkedő - adott esetben átlátszó vagy áttetsző betétet tartalmazó - nyílás van kiképezve, és ezek mögött távközzel több, az említett személy

0

közeledése során az egyes nyílásokban megjelenő, majd elem különböző onnan · eltűnő modifikáló van magasságokban elhelyezve; vagy/és a reklámtáblában egy vagy több, magassági értelemben kiterjedő, például hosszúkás téglalap-alakú keskeny, kiképezve, a nyílás(ok) mögött pedig a reklámtáblától távközzel a nyílás(ok)on keresztülnéző, a reklámtábla felé közeledő személy irányából tekintve e személy számára a nyílás(ok)ban függőleges értelmű mozgás benyomását keltő modifikáló elem van elhelyezve. modifikáló elem ferde peremmel Célszerű, ha a előnyösen derékszögű háromszög-alakú rendelkező, tábla, amely a háromszög egyik befogójának megfelelő oldalára van állítva, és befogójának az alul lévő derékszögű négyszög-alakú például végpontja reklámtábla egyik alsó sarokpontjával esik egyvonalba, vagy annak közelében van.

Végül a találmány tárgyát képezi az a berendezés is, amelynek forgalmas hely mentén elhelyezett, reklámeleme(ke)t, különösen szövege(ke)t és/vagy képe(ke)t tartalmazó reklámtáblája van, amely előtt és/vagy mögött távközzel elrendezett a reklámtábla felé közeledő személy irányából tekintve és annak számára a mozgás benyomását keltő, a reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tevő vagy/és a reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tett modifikáló elemek vannak, és amely berendezésnek az a lényege, hogy a reklámtábla

egy vagy több peremébe, különösen a felső peremébe mélyített, kifelé nyitott nyílással vagy nyílásokkal van ellátva, a modifikáló elem(ek) a reklámtábla mögött vagy/és előtt távközzel e perem(ek) tartományában helyezkednek el. Célszerű, ha a reklámtábla felső peremébe - célszerűen szabályos - hullámhegyeket és hullámvölgyeket képező módon vannak nyílások magasságának bemélyítve, а tartományában a reklámtábla mögött elhelyezkedő egy vagy több modifikáló elem a hullámzáshoz tartozó tevékenységet kifejező figura, például hullámlovas, vagy/és csónak vagy hasonló.

A találmányt a továbbiakban a csatolt rajzok alapján ismertetjük részletesen, amelyek a berendezés néhány előnyös kiviteli példáját tartalmazzák. A rajzokon

az 1a-1c. ábrákon a berendezés egy, egy reklámfigura arckifejezésének három
fázisát szemléltető kiviteli
alakja előlnézetben látható;

az 1d. ábra az 1a. ábrán bejelölt  $\underline{A}$  -  $\underline{A}$  vonal

mentén vett metszet;

az le. ábra az ld. ábrán látható modifikáló

elem előlnézete;

a 2a-2c. ábrákon a berendezés egy másik kiviteli alakjának egymás után

	háromféle színt szemléltető
•	előlnézete;
a 2d. ábra	a 2a. ábrán bejelölt $\underline{B}$ - $\underline{B}$ vonal
	mentén vett metszet;
a 2e. ábra	a 2d. ábrán látható modifikáló
	elem előlnézete;
a 3a-3c. ábrán	a berendezés egy további,
	különféle színeket egymás után
	függőleges virtuális mozgás
	érzetét keltve megjelenítő
	kiviteli alakját tüntettük fel
	előlnézetben, a mozgás egyes
	fázisait érzékeltetve;
a 3e. ábra	a modifikáló elemek előlnézete;
a 3d. ábra	a 3a. ábrán bejelölt <u>C</u> - <u>C</u> vonal
	mentén vett metszet;
a 4a-4c. ábrán	előlnézetben szemléltetjük a
	berendezés egy másik kiviteli
	alakját a korábbiakhoz hasonló
	mozgásfázisokban;
a 4d. ábra	a 4a. ábrán bejelölt <u>F</u> - <u>F</u> vonal
	mentén vett metszet;
a 4e. ábra	a 4d. ábra szerinti modifikáló
	elem előlnézete;
az 5a-5c. ábrákon	a berendezés egy további, két

egymástól modifikáló eltérő

elemet

berendezés egy további kiviteli

példáját tüntettük

funkciójú

alkalmazó

fel elől-

nézetben érzékeltetve három mozgásfázist;

az 5d. ábrán az 5a-5c. ábrák szerinti berendezés az 5a. ábrán feltüntetett <u>G</u> - <u>G</u> vonal mentén vett metszetben látható;

az 5e. ábra az 5a-5c. ábrák szerinti berendezéshez tartozó modifikáló elemek előlnézete;

a 6a-6c. ábrákon a fentiekhez hasonló
rendszerben ábrázolt reklámszolgáltató berendezés előlnézetben látható;

a 6d. ábra a 6a. ábrán feltüntetett <u>H</u> - <u>H</u> vonal mentén vett metszet;

a 6c. ábra a 6d. ábra szerinti berendezés részét képező modifikáló elem felülnézete;

a 7a-7c. ábrákon a találmány szerinti berendezésnek egy olyan kiviteli példája látható, ahol a nyílások a reklámtábla felső peremén hullámvölgyekként vannak kialakítva;

a 7d. ábra a 7a. ábrán bejelölt <u>K</u> - <u>K</u> vonal mentén vett metszet;

a 7e. ábrán a 7d. ábra szerinti modifikáló elem látható előlnézetben;

a 8a-8c. ábrakon a berendezés egy olyan kiviteli alakja látható előlnézetben,

> amelynél a reklámtábla előtt elhelyezkedő modifikáló elem

tartalmaz nyílásokat;

a 8d. ábra a 8a. ábrán bejelölt <u>L</u> - <u>L</u> vonal

mentén vett vízszintes metszet;

a 8e. ábra a reklámtábla előlnézete;

a 9a-9c. ábrákon a találmány szerinti

berendezésnek egy olyan kiviteli alakja látható, amelynél a reklámtábla számos kisméretű nyílást - lyukat - tartalmaz, míg a mögötte lévő modifikáló elem egymástól eltérő színű sávokkal

van ellátva;

a 9d. ábra a 9a. ábrán bejelölt  $\underline{M}$  -  $\underline{M}$  vonal

mentén vett metszet;

a 9e. ábra a modifikáló elem felülnézete.

Az la-le. ábrákon látható berendezés <u>M</u> magasságú és <u>h</u>1 szélességű reklámtáblája egy-egy ovális la, lb nyílással - kivágással - rendelkezik egy stilizált emberi arc-rajzolatnak azokon a helyein, ahol a szemeknek kell lenniük. Az 1 reklámtábla mögött - a tábla felé haladó szemlélő felől tekintve - <u>t</u> távközzel az la, lb kivágások magasságában helyezkedik el az ugyancsak egy tábla által alkotott 2 modifikáló elem, amely az 1 reklámtáblánál kisebb méretű - <u>h</u>2

szélességű és m magasságú - , és az ezen lévő, a 2a, 2b jelek (sötét foltok fehér alapon) felelnek meg a szembogaraknak. Mivel a berendezés felé - az egyébként egymással párhuzamos 1 reklámtábla és 2 modifikáló elem síkjára nem merőleges irányból közeledő-szemlélő személy az 1a, 1b nyílásokon keresztüllát, azt érzékeli, hogy az 1 reklámtáblán lévő figura szemei elmozdulnak, az a tekintetével mintegy folyamatosan követi a felé haladó személyt. A t távközt e hatás kiváltásához természetesen megfelelően kicsire kell választani, például néhány m-re, de a t távolságot kb. 1,0 m alá nem célszerű csökkenteni, mert túl kis t távköz esetén a relatív mozgás gyakorlatilag már nem érzékelhető, ha pedig a t távolság túl nagy, nem hatásos, illetve nem észlelhető. Ezek а megállapítások értelemszerűen vonatkoznak valamennyi, a továbbiakban ismertetésre kerülő kiviteli példára, következésképpen a találmány szerinti általános megoldásra is.

A 2a-2e. ábrák szerinti berendezésnél is a 3 reklámtábla mögött t távközzel, azzal fedésben és párhuzamosan helyezkedik el a 4 modifikáló elem, amely a közepén viszonylag nagy, négyzetalakú, zárt 3a nyílással ellátott 3 reklámtábla e nyílásának a magasságával legalább azonos magasságú, és e nyílás egyik oldalsó peremétől a másik perem felé nyúlik, és a legalább a 3 reklámtábla pereméig terjed.

A 4 modifikáló elemen három egymástól eltérő színű 4a, 4b és 4c mező van; a 4a mező pl. piros, a 4b mező fehér, a 4c mező pedig zöld. Ha tehát a szemlélő

oldalról - tehát nem a 3 reklámtáblára merőleges irányból - a berendezés felé közeledik, egymás után jelennek meg, a 3 reklámtábla közepe mintegy három különböző színbe megy át. A 3a reklámtábla természetesen akár többféle más reklámelemet (felirat, kép, stb.) is tartalmazhat. Az is magától értetődik, hogy háromnál több színt is tartalmazhat a 4 modifikáló elem.

A berendezésnek a 3. ábra szerinti kiviteli alakja az oldalról feléje haladó személy számára függőleges értelmű virtuális mozgás érzékelését teszi lehetővé. Ennek érdekében az egymás felett elhelyezkedő kerek 5a, 5b és 5c nyílásokat tartalmazó 5 reklámtábla mögött is három különböző, az 5a-5c nyílásoknak megfelelően a  $\underline{T}$  térszíntől (3e. ábra) számított különböző  $\underline{m}_1$ ,  $\underline{m}_2$  és  $\underline{m}_3$ magasságokban elhelyezkedő 6a, 6b és 6c reklámtábla van, amelyek egymáshoz képest oldalirányban eltoltan, és az 5 reklámtáblától eltérő  $\underline{t}_1$ ,  $\underline{t}_2$  és  $\underline{t}_3$  távolságokban fent leirt elrendezés helyezkednek el. következményeképpen - mivel a 6a-6c modifikáló elemek egyszerre elmozdulásának érzékelése nemtörténik - azok az 5a-5c nyílásokban is egymás után jelennek meg. A 3a-3e. ábrák szerinti berendezés egy közlekedési jelzőlámpát testesít meg (amely mellett az 5 reklámtábla értelemszerűen más reklámelemeket is tartalmazhat). Ennek megfelelően a berendezés felé haladó személy előbb a 3a. ábra szerinti elrendezésből következően azt érzékeli, hogy a legalsó 5a nyílást zöld szín tölti ki, miközben az 5b és 5c nyílások üresek; majd a 3b. ábrának megfelelően az 5a nyílást zöld, az 5b nyílást sárga szín tölti ki, míg az 5c nyílás üres; végül a 3c. ábra szerinti állapotban a legfelső 5c nyílást tölti ki piros szín, míg az 5a és 5b nyílások üresek. A 6a-6c modifikáló elemek helyzete pl. a (nem ábrázolt) közút és a reklámozó berendezés egymáshoz viszonyított helyzetének a függvényében pontosan meghatározható úgy, hogy az egész berendezés - ahogy a 6a-6c modifikáló elemek "beúsznak" az 5a-5c nyílásokba és közlekedési lámpa azokból "kiúsznak" egy felé haladó működésének érzetét keltse а azszemlélőben.

A 4a-4e. ábrák szerinti berendezés egy TV-készülék árának (99,9) hirdetésére - reklámozására - szolgál. A 7 reklámtáblán egyetlen nagyméretű 7a nyílás van, amely mellett a TV-működtetőgombok, valamint az "AKCIÓ" felirat vannak feltűntetve. A 7 reklámtábla mögött távközzel elhelyezett 8 modifikáló elem - lemez - csillagalakú, és az árat feltűntető "99,9" számjegy van ráfestve, amely - ahogy a szemlélő a berendezés felé halad - lassan "bekűszik" a 7a nyílás közepére, és a csillaggal együtt teljes terjedelmében láthatóvá válik.

Az 5a-5e. ábrákon látható berendezés egy fogkrém reklámozásához van előirányozva, és a tubusalakú 9a nyílást tartalmazó 9 reklámtáblához ebben az esetben két 10, 11 modifikáló elem van hozzárendelve, amelyek a 9 reklámtábla mögött különböző t3, t4 távközökben vannak elhelyezve. Mind a 9 reklámtábla az alsó pereme mentén vízszintesen, mind a 10 modifikáló elem ferdén

tartalmazza a "FOGKRÉM" feliratot (valójában egy meghatározott fogkrém márkanevét). A 9 reklámtábla és a 10, 11 modifikáló elemeknek az 5d. ábra szerinti elrendezéséből következően a berendezés felé haladó személy egyidejűleg kétféle mozgást érzékel: egyrészt a 9a nyílásban kifejlődik a "FOGKRÉM" felirat, másrészt a fogkefe-alakú 11 modifikáló elem a 9 reklámtábla alján a tubus szája alatt rajta egy fogkrém-darabkával mintegy "előbújik", azt a benyomást keltve, hogy a tubusból nyomódik ki egy fogkrém-adag.

A 6a-6e. ábrák szerinti berendezéssel is függőleges mozgás érzete kelthető, ebben az esetben azonban nem több - a 3a-3e. ábrák szerint pl. három hanem csak egy, erre alkalmas alakú 13 modifikáló elemmel, amely a 12 reklámtábla mögött ts távközzel, azzal párhuzamosan helyezkedik el. 12 reklámtáblában résszerű függőleges 12a nyílás van kiképezve, amely mellett egy hőmérő fokbeosztása, a 12a nyílástól jobbra pedig a "HŐMÉRŐ" felirat látható (amely szimbólum, helyette konkrét márkanév szerepelhet, és a 12 reklámtábla ebben az esetben is tartalmazhat más reklámelemeket). Amint a 6e. ábrán látható, a 13 modifikáló elem itt egy derékszögű háromszög-alakú tábla, amely azonos hosszúságú a 12 reklámtáblával, átlójának és alsó pontja reklámtábla egyik - itt baloldali - alsó sarokpontjával egyvonalban van. Ahogy a szemlélő a berendezés felé halad, a táblák relatív elmozdulása következtében úgy érzékeli, mintha a hőmérő higanyszála menne felfelé, vagyis hogy a hőmérséklet emelkedik.

A 7a-7d. ábrák szerinti berendezésnél a hosszúkás, téglalap-alakú 14 reklámtábla felső peremébe vannak ebben az esetben tehát nem zárt, hanem felfelé nyitott -14a nyílások kialakítva, amelyeket két-két 14b borda határol. A 14a nyilások lefelé keskenyedő, íves kontúrral rendelkező kivágások, ennek megfelelően a 14b bordák is értelemszerűen ilyen alakúak, tehát a 14 reklámtábla felső kontúrja hullámvonal - ebben az esetben, mivel a 14a nyílások és 14b bordák azonos alakúak és méretűek, szabályos, ténylegesen sinushullámvonal - alakú, így a 14b bordák mintegy 14a hullámhegyekként, а nyílások pedig hullámvölgyekként jelennek meg. A 14 reklámtábla mögött to távközzel egy nagy 15a hullám tetején lévő, szörf-deszkán álló hullámlovas-alakot tartalmazó 15 modifikáló elem helyezkedik el a 14a nyílások, vagyis a hullámvonal magasságában. berendezés felé oldalirányból közeledő szemlélő úgy érzékeli, mintha egy nagy 15a hullám a tetején a hullámlovassal a 7a-7c. ábrák szerint balról jobbra haladna a hullámzó víz felszínén.

A 8a-8c. ábrákon egy olyan, egy szeműveget reklámozó reklámszolgáltató berendezés látható, amelynek a 18 modifikáló eleme a 17 reklámtábla előtt trávközzel helyezkedik el, és köralakú zárt, a szeműveglencséknek megfelelő 18a, 18b nyílásokat tartalmaz, amelyek egymástól 1 oldalirányú távközzel

helyezkednek el, és a 18 modifikáló elem - tábla - sík felületére felfestett 18c orrnyereg-ívvel és 18d szárakkal van szeműveg-imitációvá kiegészítve. Amint a jobb áttekinthetőség érdekében csak a 8e. ábrán látható, a 17 reklámtáblán egy ABCDEF betűkből álló betűsor van (más, pl. a szeműveggyártó cég nem ábrázolt neve vagy emblémája, stb. mellett) felhordva, a 18a, 18b nyílások vonalában, amelyek közül a baloldali 18a nyílásban teljesen átlátszó anyagból, pl. víztiszta plexiből készült betét illeszkedik, míg a jobboldali 18b nyílásban viszont valamilyen fénytőrő tulajdonságú, pl. vastag plexiből készült betét van, amely a képet - a mögötte lévő betűt torzítja, az a szemlélő számára rossz minőségben, elmosódottan jelenik meg, mint amit egy rossz, gyenge szemű ember lát.

Végül а 19a-19e. ábrák szerinti berendezés 19 reklámtáblája kisméretű, de nagyszámú 19a nyílással van áttörve, míg a mögötte ts távközzel vele párhuzamosan elhelyezkedő 20 modifikáló elem tábla - függőleges, színes 20a-20d sávokkal van ellátva. A 19 reklámtáblában lévő 19a nyílások - lyukak elhelyezkedhetnek szabályos kiosztásban, pl. egymástól azonos oldalirányú távközökkel, sorokban, kioszthatók más konfigurációban, sőt szabálytalanul, rendszertelenül is. A 20a-20d sávok színeit - pl. piros, fehér, fekete, zöld, stb. - célszerű úgy megválasztani, hogy a szomszédos 20a-20b, 20c-20d, stb. sávok egymástól eltérő színűek legyenek. A 19b nyílásokban így a berendezés felé oldalról közeledő személy számára a színek egymás után villódzva jelennek meg, mintegy "felvillannak" vagy "kigyulladnak", hiszen legalább egy, előnyösen több csík a 20 modifikáló elemen fekete. Így a 19 reklámtáblán tűzijáték, robbanások, csillagos égbolt, buborékok stb. jeleníthető meg, ami a tényleges (nem ábrázolt) reklámszöveg vagy -ábra hatásosságát igen hatékonyan növelheti.

A találmány előnye, hogy csekély ráfordítás árán a reklám hatékonyságát és változatosságát, figyelemfelkeltő tulajdonságát igen intenzíven megnövelhetővé teszi.

A találmány nem korlátozódik a berendezésnek a fentiekben részletesen ismertetett kiviteli példáira, hanem az igénypontok által definiált oltalmi körön belül többféle módon megvalósítható.

#### zabadalmi igénypontok

- Berendezés reklám, különösen közúti reklám szolgáltatására, amely berendezésnek forgalmas hely mentén elhelyezett, reklámeleme(ke)t, különösen szövege(ke)t és/vagy képe(ke)t tartalmazó reklámtáblája van, amely előtt és/vagy mögött távközzel elrendezett, a reklámtábla (7; 9;) felé közeledő személy irányából tekintve és annak számára a mozgás benyomását keltő, a reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tevő vagy/és a reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tett modifikáló elemek vannak, azzal jellemezve, hogy a reklámtábla (1; 3; 7; 9; 19) zárt - adott esetben átlátszó vagy/és áttetsző betételemmel ellátott - nyílást vagy nyílásokat (1a, 1b; 3a; 7a; 9a; 19a) tartalmaz, amely(ek) mögött a közeledő személy számára részben vagy egészben eltűnni vagy/és megjelenni látszó modifikáló elem(ek) (2; 4; 8; 10; 20) van(nak).
- 2. Az 1. igénypont szerinti berendezés, azzal jellemezve, hogy a kivágás(ok) (1a, 1b; 9a) valamely reklámelem, például emberi arc vagy használati/kereskedelmi eszköz, például palack, tubus vagy hasonló alakjának, vagy kiegészítő részének megfelelően van(nak) kiképezve.
- 3. Az 1. vagy 2. igénypont szerinti berendezés, azzal jellemezve, hogy a modifikáló elem (4; 20) egymástól eltérő színű mezőket (4a-4c; 20a-20d) tartalmaz.

- 4. A 3. Igénypont szerinti berendezés, azzal jellemezve, hogy a szín-mezők (20a-20d), előnyösen függőleges sávok között van egy vagy több fekete színű mező; és az egymás mellett elhelyezkedő mezők egymástól eltérő színűek, és a reklámtábla (19) számos, viszonylag kis méretű, előnyösen a reklámtábla (19) teljes felületére kiterjedő nyílás-csoportot alkotó nyílással (19a) rendelkezik.
- 5. Az 1-4. igénypontok bármelyike szerinti berendezés, azzal jellemezve, hogy a nyílások (3; 19a) szabályos geometriai formájúak, például derékszögű négyszög-, kör-, vagy sokszög-alakúak; vagy/és konkrét, például emberi szem-, palack-, tubus- vagy hasonló formájúra vannak kiképezve.
- 6. Berendezés reklám, különösen közúti reklám szolgáltatására, amely berendezésnek forgalmas hely mentén elhelyezett, reklámeleme(ke)t, különösen szövege(ke)t és/vagy képe(ke)t tartalmazó reklámtáblája van, amely előtt és/vagy mögött távközzel elrendezett, a reklámtábla felé közeledő személy irányából tekintve és számára a mozgás benyomását keltő, reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tevő vagy/és a reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tett modifikáló elemek vannak, azzal jellemezve, hogy legalább egy, előnyösen a reklámtábla (16) előtt távközzel (t7) elhelyezett modifikáló eleme (18) egy vagy több - adott esetben átlátszó vagy/és betételemmel ellátott - nyílást (18a, 18b) tartalmaz; és a

reklámtáblán (10) a forgalmas helyen a felé közeledő személy irányából tekintve a nyílás(ok)on (18a, 18b) átnéző személy számára mozgás benyomását keltő, a reklámtáblán (16) részben vagy egészben szabad és/vagy takart helyzetbe kerülő reklámelemek, például szöveg, betűk, ábrák és hasonlók vannak.

7. Berendezés reklám, különösen közúti reklám szolgáltatására, amely berendezésnek forgalmas hely elhelyezett, reklámeleme(ke)t, mentén különösen szövege(ke)t és/vagy képe(ke)t tartalmazó reklámtáblája van, amely előtt és/vagy mögött távközzel elrendezett, a reklámtábla felé közeledő személy irányából tekintve és annak számára a mozgás benyomását keltő, reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tevő vagy/és a reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tett modifikáló elemek vannak, azzal jellemezve, hogy a reklámtábla (5; 12) felé közeledő személy számára a függőleges értelmű mozgás benyomásának keltése érdekében a reklámtáblában (5; 12) több, egymás felett elhelyezkedő - adott esetben átlátszó vagy áttetsző betétet tartalmazó - nyílás (5a-5c) van kiképezve, és ezek mögött távközzel (t1 - t3) több, az említett személy közeledése során azegyes nyílásokban (5a-5c)megjelenő, majd onnan eltűnő modifikáló elem (6a-6c) van különböző magasságokban (m1 - m3) elhelyezve; vagy/és a reklámtáblában (12) egy vagy több, magassági értelemben kiterjedő, például keskeny, hosszúkás téglalap-alakú nyílás (12a) van kiképezve, a nyílás(ok)

(12a) mögött peg a reklámtáblától (12) távközzel (15) a nyílás(ok)on (12a) keresztülnéző, a reklámtábla (12) felé közeledő személy irányából tekintve e személy számára a nyílás(ok)ban (12a) függőleges értelmű mozgás benyomását keltő modifikáló elem (13) van elhelyezve.

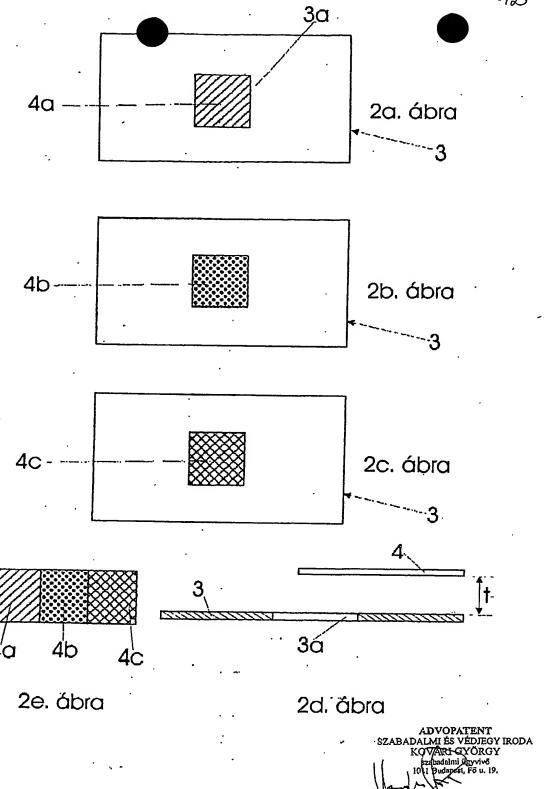
- 8. A 7. igénypont szerinti berendezés, azzal jellemezve, hogy a modifikáló elem (13) ferde peremmel rendelkező, célszerűen derékszögű háromszög-alakú tábla, amely a háromszög egyik befogójának megfelelő oldalára van állítva, és befogójának az alul lévő végpontja a például derékszögű négyszög-alakú reklámtábla (12) egyik alsó sarokpontjával esik egyvonalba, vagy annak közelében van.
- 9. Berendezés reklám, különösen közúti reklám szolgáltatására, amely berendezésnek forgalmas hely reklámeleme(ke)t, mentén elhelyezett, különösen szövege(ke)t és/vagy képe(ke)t tartalmazó reklámtáblája van, amely előtt és/vagy mögött távközzel elrendezett, a reklámtábla felé közeledő személy irányából tekintve és számára a mozgás benyomását keltő, reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tevő vagy/és a reklámtábla által részben vagy egészben szabaddá és/vagy takarttá tett modifikáló elemek vannak, azzal jellemezve, hogy a reklámtábla (14) egy vagy több peremébe, különösen a felső peremébe mélyített, kifelé nyitott nyílással vagy nyílásokkal (14a) van ellátva, a modifikáló elem(ek) (15) a reklámtábla (14) mögött vagy/és előtt távközzel (t6) e perem(ek) tartományában helyezkednek el.

10. A 9. Igénypont szerinti berendezés, azzal jellemezve, hogy a reklámtábla (14) felső peremébe - célszerűen szabályos - hullámhegyeket és hullámvölgyeket képező módon vannak nyílások (14a) bemélyítve, és a nyílások (14a) magasságának a tartományában a reklámtábla (14) mögött elhelyezkedő egy vagy több modifikáló elem (15) a hullámzáshoz tartozó tevékenységet kifejező figura, például hullámlovas, vagy/és csónak vagy hasonló.

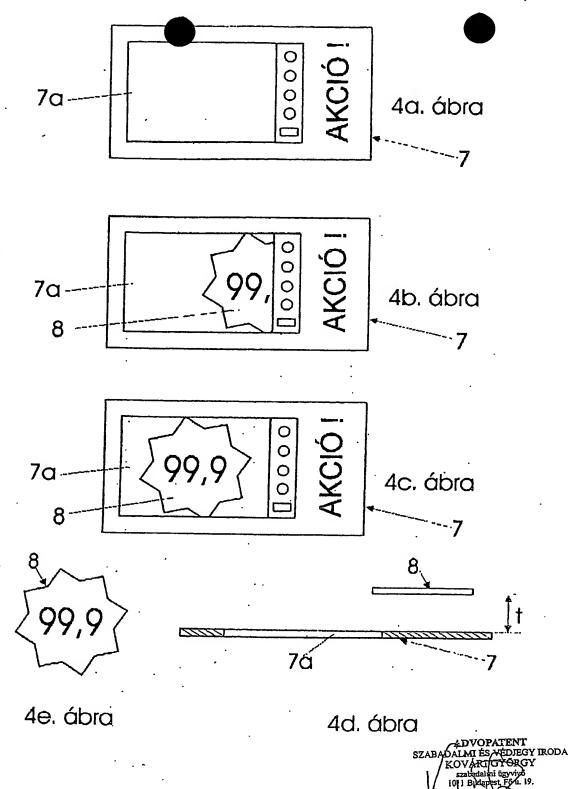
A meghatalmazott:

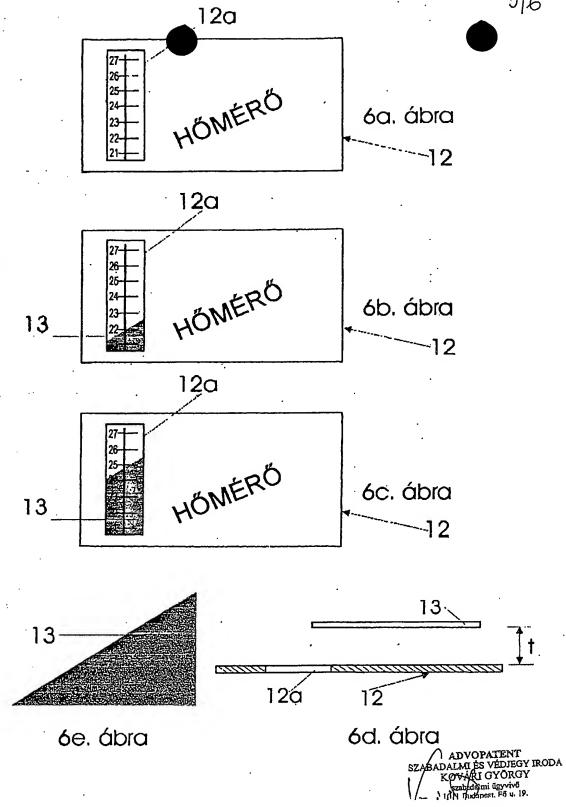
ADVOPATENT SZABADALMJES VEDJEGY IRODA

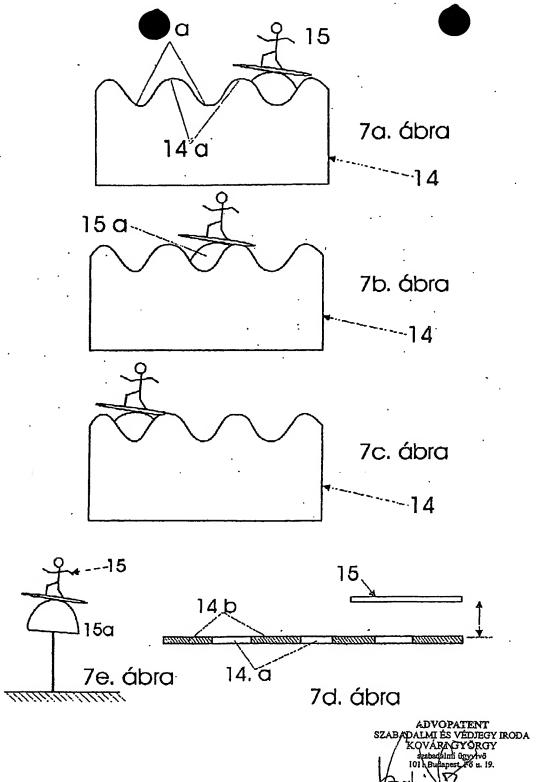
ADALMY ES VEDJEGY IR KOVÁRI GYÖRGY szabsdalmi ügyívő 1911 Bulapest Ed u. 19,

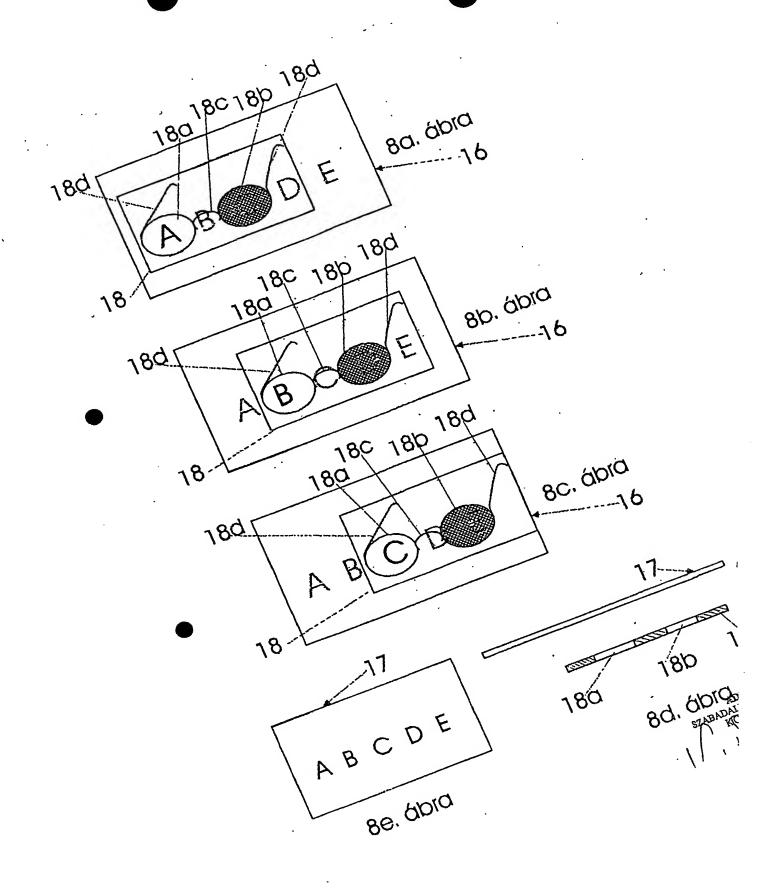


 $m_1$ 









20a

# This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning Operations and is not part of the Official Record

#### **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

BLACK BORDERS

IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES

FADED TEXT OR DRAWING

BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING

SKEWED/SLANTED IMAGES

COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS

GRAY SCALE DOCUMENTS

LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT

REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY

#### IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

☐ OTHER:

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.